

## 4月の水道水の放射能測定結果について

4月の浄水場の浄水（水道水）の放射能測定結果をお知らせします。

### 1 金町浄水場（利根川・江戸川水系）

単位：Bq/kg

| 採水日   | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素 131) | 放射性セシウム<br>(セシウム 134) | 放射性セシウム<br>(セシウム 137) |
|-------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 4月1日  | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月2日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月3日  | 8 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月4日  | 8 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月5日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月6日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 12)        | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月7日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月8日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月9日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月10日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月11日 | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月12日 | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 12)        |
| 4月13日 | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月14日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月15日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月16日 | 不検出 (検出限界値 5)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月17日 | 不検出 (検出限界値 5)       | 不検出 (検出限界値 5)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月18日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月19日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月20日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月21日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月22日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月23日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月24日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月25日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月26日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 5)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月27日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月28日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 5)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月29日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月30日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 8)         |

※1 採水時間：午前6時

※2 検査機関：地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

※3 「検出限界値」とは、検出できる最小値のことをいいます。放射能の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出限界値は変動します。「不検出(検出限界値 6)」とは、検出できる最小値が6Bq/kgであり、この水の放射性物質濃度は「6Bq/kg未満」であることを意味します。

※4 放射能測定値の公表については、当初から速報性を重視してまいりましたが、放射能濃度の低い状態が続いていることから、平成23年4月15日から測定時間を延長して、より低い濃度まで測定することとしました。これに伴いそれまで一律に「不検出<20Bq/Kg」と表記してきた方式を、測定試料毎に検出限界値と併記する新たな方式に変更しました。4月14日までの測定結果については、新たな方式で表した参考値（地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターからの情報提供）をお示ししています。

## 2 朝霞浄水場（利根川・荒川水系）

単位：Bq/kg

| 採水日   | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素 131) | 放射性セシウム<br>(セシウム 134) | 放射性セシウム<br>(セシウム 137) |
|-------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 4月1日  | 13 (検出限界値 6)        | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月2日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月3日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月4日  | 7 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月5日  | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月6日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月7日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月8日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月9日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月10日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月11日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月12日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月13日 | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月14日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月15日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月16日 | 不検出 (検出限界値 5)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月17日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月18日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月19日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月20日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月21日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月22日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月23日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月24日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月25日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月26日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月27日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月28日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月29日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月30日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |

※1 採水時間：午前6時

※2 検査機関：地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

※3 「検出限界値」とは、検出できる最小値のことをいいます。放射能の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出限界値は変動します。「不検出(検出限界値 6)」とは、検出できる最小値が 6Bq/kg であり、この水の放射性物質濃度は「6Bq/kg 未満」であることを意味します。

※4 放射能測定値の公表については、当初から速報性を重視してまいりましたが、放射能濃度の低い状態が続いていることから、平成 23 年 4 月 15 日から測定時間を延長して、より低い濃度まで測定することとしました。これに伴いそれまで一律に「不検出<20Bq/Kg」と表記してきた方式を、測定試料毎に検出限界値と併記する新たな方式に変更しました。4 月 14 日までの測定結果については、新たな方式で表した参考値（地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターからの情報提供）をお示ししています。

### 3 小作浄水場（多摩川水系）

単位：Bq/kg

| 採水日   | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素 131) | 放射性セシウム<br>(セシウム 134) | 放射性セシウム<br>(セシウム 137) |
|-------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 4月1日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月2日  | 9 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月3日  | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月4日  | 8 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月5日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月6日  | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月7日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月8日  | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月9日  | 不検出 (検出限界値 9)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月10日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月11日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 10)        |
| 4月12日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 10)        | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月13日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 9)         | 不検出 (検出限界値 9)         |
| 4月14日 | 不検出 (検出限界値 8)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月15日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月16日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 8)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月17日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 5)         | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月18日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月19日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月20日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月21日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月22日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月23日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月24日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月25日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月26日 | 不検出 (検出限界値 7)       | 不検出 (検出限界値 6)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月27日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 6)         |
| 4月28日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 8)         |
| 4月29日 | 不検出 (検出限界値 5)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 7)         |
| 4月30日 | 不検出 (検出限界値 6)       | 不検出 (検出限界値 7)         | 不検出 (検出限界値 9)         |

※1 採水時間：午前6時

※2 検査機関：地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

※3 「検出限界値」とは、検出できる最小値のことをいいます。放射能の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出限界値は変動します。「不検出(検出限界値 6)」とは、検出できる最小値が 6Bq/kg であり、この水の放射性物質濃度は「6Bq/kg 未満」であることを意味します。

※4 放射能測定値の公表については、当初から速報性を重視してまいりましたが、放射能濃度の低い状態が続いていることから、平成 23 年 4 月 15 日から測定時間を延長して、より低い濃度まで測定することとしました。これに伴いそれまで一律に「不検出<20Bq/Kg」と表記してきた方式を、測定試料毎に検出限界値と併記する新たな方式に変更しました。4 月 14 日までの測定結果については、新たな方式で表した参考値（地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターからの情報提供）をお示ししています。

#### 4 東村山浄水場（利根川・荒川水系、多摩川水系）

東村山浄水場の水道水の測定は、検査体制が整った4月12日から実施しています。

単位：Bq/kg

| 採水日   | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素 131) | 放射性セシウム<br>(セシウム 134) | 放射性セシウム<br>(セシウム 137) |
|-------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 4月12日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月13日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月14日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月15日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月16日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月17日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月18日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 3 )        |
| 4月19日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月20日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 3 )        |
| 4月21日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月22日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月23日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月24日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月25日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月26日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月27日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月28日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月29日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |
| 4月30日 | 不検出 (検出限界値 2 )      | 不検出 (検出限界値 2 )        | 不検出 (検出限界値 2 )        |

※1 採水時間：午前6時

※2 検査機関：公立大学法人首都大学東京

※3 「検出限界値」とは、検出できる最小値のことをいいます。放射能の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出限界値は変動します。「不検出(検出限界値 6)」とは、検出できる最小値が6Bq/kgであり、この水の放射性物質濃度は「6Bq/kg未満」であることを意味します。

※4 放射能測定値の公表については、当初から速報性を重視してまいりましたが、放射能濃度の低い状態が続いていることから、平成23年4月15日から測定時間を延長して、より低い濃度まで測定することとしました。これに伴いそれまで一律に「不検出<20Bq/Kg」と表記してきた方式を、測定試料毎に検出限界値と併記する新たな方式に変更しました。平成23年4月12日から4月14日までの測定結果については、新たな方式で表した参考値(公立大学法人首都大学東京からの情報提供)をお示ししています。

#### 【参考】

単位：Bq/kg

|                            | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素 131) | 放射性セシウム |
|----------------------------|---------------------|---------|
| 乳児の飲用に関する暫定的な指標値           | 100                 | 規定なし    |
| 原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する指標値 | 300                 | 200     |